

AXIS C1310-E Network Horn Speaker

Haut-parleur extérieur pour un son clair et à longue portée

AXIS C1310-E Network Horn Speaker est idéal pour les environnements extérieurs dans la plupart des climats. Il permet aux utilisateurs de mettre en garde les intrus à distance avant qu'ils commettent un crime, de fournir des instructions en cas d'urgence ou de passer des messages vocaux d'ordre général. La mémoire intégrée prend en charge les messages préenregistrés, tandis que le personnel de sécurité peut répondre aux notifications avec la parole en direct. Le traitement numérique du signal (DSP) garantit un son clair. Les normes ouvertes assurent une intégration aisée avec la vidéo sur IP, le contrôle d'accès, l'analyse et la VoIP (prenant en charge le protocole SIP). AXIS C1310-E est une unité autonome pouvant être placée quasiment partout et assurant une approche flexible, évolutive et économique de la conception des systèmes.

- > **Système de haut-parleur tout-en-un**
- > **Se connecte au réseau standard**
- > **Installation simple avec PoE**
- > **Tests de santé à distance**
- > **Deux entrées/sorties (GPIO)**



AXIS C1310-E Network Horn Speaker

Audio

Gestion audio	Applications logicielles pour gérer et contrôler votre système audio indépendamment de sa taille et de sa complexité : – AXIS Audio Manager Edge est inclus dans le produit (s'exécute dans le périphérique). Il assure la gestion des zones, la gestion des contenus, la planification des contenus et la surveillance de l'état de santé. Jusqu'à 200 haut-parleurs et 20 zones sont pris en charge (voir la fiche technique séparée pour plus de détails). – Pour les systèmes plus importants et plus avancés, nous recommandons AXIS Audio Manager Pro (voir la fiche technique séparée).
Flux audio	Unidirectionnel/bidirectionnel ^a (mono)
Compression audio	AAC LC 8/16/32/48 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Loi µ Axis 16 kHz, WAV, MP3 en mono/stéréo de 64 kbit/s à 320 kbit/s. Débit binaire constant et variable. Fréquence d'échantillonnage de 8 kHz à 48 kHz.
Entrée/sortie audio	Microphone intégré (peut être désactivé mécaniquement)
Caractéristiques du microphone intégré	50 Hz - 12 kHz
Haut-parleur	
Niveau sonore maximal	>121 dB
Fréquence de réponse	280 Hz - 12,5 kHz
Angle de couverture	70° horizontal sur 100° vertical (à 2 kHz)
Amplificateur	
Description de l'amplificateur	Amplificateur intégré 7 W de Classe D
Réseau	
Sécurité	Protection par mot de passe, filtrage d'adresses IP, cryptage HTTPS ^b , cryptage, contrôle d'accès réseau IEEE 802.1X ^b , authentification Digest, journal d'accès utilisateurs
Protocoles pris en	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^b , SIP, SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP,

charge

CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, TCP, UDP, IGMPv1/v2/v3, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH

Intégration système

Interface de programmation	API ouverte pour l'intégration logicielle, avec VAPIX®, AXIS Video Hosting System (AVHS) avec connexion de la caméra en un seul clic, AXIS Camera Application Platform (ACAP).
Synchronisation audio	Synchronisation audio intégrée ^c Jusqu'à 50 haut-parleurs avec la diffusion individuelle et des centaines de haut-parleurs avec la multidiffusion. Aucun matériel ou logiciel de gestion des haut-parleurs supplémentaire n'est nécessaire.
VoIP	Prise en charge de la technologie SIP (Session Initiation Protocol) pour intégration aux systèmes de téléphonie Voice over IP (VoIP), poste-à-poste ou intégrés avec SIP/PBX. Testé avec : client SIP tel que Cisco, Bria et Grandstream et fournisseurs PBX dont Cisco et Asterisk. Fonctions SIP prises en charge : serveur SIP secondaire, IPv6, SRTP, SIPS, SIP TLS, DTMF (RFC2976 et RFC2833), NAT (ICE, STUN, TURN) Codecs pris en charge : PCMU, PCMA, opus, L16/16000, L16/8000, speex/8000, speex/16000, G.726-32
Audio intelligente	Test automatique du haut-parleur
Déclencheurs d'événements	Entrées virtuelles, Entrée externe Appel : DTMF, changements d'état, Plateforme d'applications AXIS Camera Application Platform (ACAP)
Actions sur événement	Téléchargement de fichiers : HTTP, réseau partagé et e-mail Notifications : e-mail, HTTP et TCP Lecture de clips audio Exécution du test automatique de haut-parleur Envoi d'un message trap SNMP Voyant d'état
Ressources intégrées d'aide à l'installation	Identification et reconnaissance des tonalités de test
Gestion fonctionnelle	Test automatique du haut-parleur, vérification de la connexion, journalisation système intégrée

Général	
Boîtier	Aluminium résistant aux chocs, conforme aux normes IP66, IP67, NEMA 4X et MIL-STD-810G 509.5.
Mémoire	RAM de 256 Mo, mémoire Flash de 512 Mo
Alimentation	Alimentation par Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Classe 3 (max. 12,95 W)
Connecteurs	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE E/S : Terminal 4 broches 2,5 mm, pour une entrée et une sortie
Conditions d'utilisation	-40°C à 60°C (-40°F à 140°F) Humidité relative de 10 à 100 % (condensation)
Homologations	CEM EN 55032 Classe B, EN 50121-4, IEC 62236-4, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous-partie B Classe B, ICES-3(B)/NMB-3(B), VCCI Classe B, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe B, KC KN32 Classe B, KC KN35 Sécurité IEC/EN/UL 62368-1, IEC/EN/UL 60950-22 Environnement IEC/EN 60529 IP67, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-78, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250 Type 4X, MIL-STD-810G 509.5
Dimensions	Sans support : 164 x 225 x 250 mm (6 1/2 x 8 7/8 x 9 7/8 po.) Avec support : 164 x 225 x 305 mm (6 1/2 x 8 7/8 x 12 po.)
Poids	1,3 kg (2,9 lb)
Accessoires fournis	Guide d'installation, clé d'authentification AVHS, clé de licence AXIS Camera Station, protection du connecteur AXIS A, cosse de câble
Accessoires en option	AXIS T91B47 Pole Mount, AXIS T91F67 Pole Mount, Cable Gland M20x1.5, RJ45, Cable Gland A M20, Injecteurs AXIS Power over Ethernet, T94R01B Corner Bracket, T94P01B Corner Bracket, T94S01P Conduit Back Box
Logiciel de gestion vidéo	AXIS Camera Station, logiciel de gestion vidéo des partenaires de développement d'applications d'AXIS disponible sur axis.com/techsup/software
Langues	Anglais, allemand, français, espagnol, italien
Garantie	Garantie de 5 ans, voir axis.com/warranty

- Le produit prend en charge la fonction de transmission audio bidirectionnelle vers le haut-parleur et la réception audio depuis le microphone. Le produit ne prend pas en charge la communication bidirectionnelle pour les conversations avec des opérateurs.*
- Ce produit inclut un logiciel développé par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL (www.openssl.org), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young (eyay@cryptsoft.com).*
- Synchronisation audio avec IPv4 uniquement.*

Responsabilité environnementale :

axis.com/environmental-responsibility